



製品安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名： グレーズバスターUV

会社名：株式会社日研化学研究所
住所：愛知県名古屋市中区栄二丁目16番1号
担当部署：技術部
電話番号：052-204-0556 FAX番号：052-204-0550
緊急連絡先：技術部 電話番号：052-503-7659
作成日：平成19年12月19日
改訂日：平成22年4月1日

推奨用途及び使用上の制限：印刷機用洗浄剤

整理番号：50330-4 ver. 1.0

2. 危険有害性の要約

健康に対する有害性： 皮膚腐食性／刺激性 区分2
眼に対する重篤な損傷／眼刺激性 区分2

<GHSラベル要素>
絵表示



注意喚起語
警告
危険有害性情報
皮膚刺激
重篤な眼への刺激

注意書き

【予防策】

- ・保護手袋／保護眼鏡／保護マスクを着用すること。
- ・取扱い後は良く手を洗うこと。

【対応】

- ・皮膚に付着した場合は、多量の水と石けんで洗うこと。汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯すること。
- ・皮膚刺激が生じた場合は、医師の診察／手当てを受けること。
- ・眼に入った場合は、水で数分間注意深く洗うこと。次に、コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。
- ・眼の刺激が続く場合は、医師の診察／手当てを受けること。

国／地域情報：「15. 適用法令」の項 参照

3. 組成及び成分情報

単一製品／混合物の区別：混合物

製品の化学特性に関する情報

成分

成 分 名	含有量(%)	CAS No.	官報公示整理番号
トリエタノールアミン	1-10	102-71-6	(2)-308

4. 応急措置

- 吸入した場合：患者を風通しの良いところに移して安静にする。大量に吸入した場合には、速やかに医師の手当てを受ける。
- 皮膚に付着した場合：汚染された衣類は脱ぎ去り、多量の水及び石けんで洗い流す。皮膚刺激が生じた場合は、速やかに医師の手当てを受ける。
- 眼に入った場合：水で数分間注意深く洗うこと。次に、コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。眼の刺激が続く場合は、速やかに医師の手当てを受ける。
- 飲込んだ場合：無理に吐き出そうとせず、水で口をすすぎ、速やかに医師の手当てを受ける。
- 応急措置をする者の保護：救助者が有害物質に触れないように保護具を着用する。

5. 火災時の措置

- 消火方法：本製品は不燃性であるが、周辺火災の場合、移動可能な容器は速やかに安全な場所に移す。消火のための放水などにより、環境に影響を及ぼす物質が流出しないように適切な措置を行う。
- 消火剤：泡消火剤、炭酸ガス、粉末消火剤、乾燥砂

6. 漏出時の措置

- 人体に対する注意事項：作業の際には保護具（保護手袋、呼吸用保護具等）を着用し飛沫などが皮膚に付着しないようにする。風下の人を退避させる。
- 環境に対する注意事項：流出した製品が河川などに排出されないように注意する。
- 除去方法：少量の場合には、乾燥砂、ウエスなどに吸収させて密閉できる容器に回収する。大量の場合には、盛り土で囲って流出を防止し、安全な場所に導いてから処理する。製品を吸着または吸収したものは、廃棄物の処理及び清掃に関する法律に従って適正に処理する。外部委託の場合は、都道府県知事の許可を受けた産業廃棄物処理業者に委託する。（「13. 廃棄上の注意」の項 参照）

7. 取扱い及び保管上の注意

- 取扱い
- 技術的対策：吸入、接触のおそれがあるときは、適切な保護具を着用する。
- 注意事項：暴露防止のため、保護具を着用して作業を行う。取扱場所では換気を充分に行い、また近くに手洗い、洗眼などの設備を設ける。
- 保管
- 技術的対策：通風を良くし、蒸気が滞留しないようにする。
- 混接触禁止物質：特になし
- 保管条件：漏洩の防止。容器を密閉し、直射日光を避け、高温物を近づけない。換気良好な冷暗所*に保管する。（* 0℃以下になるような場所には保管しない）

8. 暴露防止及び保護措置

- 設備対策：作業場は換気を充分に行う。
- 保護具：必要に応じて、呼吸用保護具（有機ガス用防毒マスク）、保護手袋、保護眼鏡、保護衣を着用する。

9. 物理的及び化学的性質

- 外観等：白色乳化液体
- 臭い：溶剤臭

pH	: 8.5-9.5
引火点	: なし
爆発特性	: データなし
密度	: 0.95-0.99 g/cm ³
水に対する溶解性	: 分散

10. 安定性及び反応性

安定性	: 通常の使用条件下では安定性が高い。
反応性	: 特記すべき反応性はない。

11. 有害性情報

急性毒性	: データなし
皮膚腐食性／刺激性	: データなし
眼に対する重篤な損傷／眼刺激性	: データなし
呼吸器感作性または皮膚感作性	: データなし
生殖細胞変異原性	: データなし
発がん性	: データなし
生殖毒性	: データなし
特定標的臓器／全身毒性（単回暴露）	: データなし
特定標的臓器／全身毒性（反復暴露）	: データなし
吸引性呼吸器有害性	: データなし

12. 環境影響情報

生体毒性（魚毒性）	: データなし
残留性／分解性	: データなし
生体蓄積性	: データなし

13. 廃棄上の注意

残余廃棄物	: 本製品を含む廃棄物は、廃棄物の処理及び清掃に関する法律で産業廃棄物に規定されているため、法令に従って適正に処理する。
汚染容器／包装	: 空容器は内容物を完全に使い切った後、産業廃棄物として処理する。包装材料は産業廃棄物として処理する。

14. 輸送上の注意

国連分類	: 該当しない
安全対策及び条件	: 運搬に際しては、容器の漏れのないことを確かめ、転倒、落下、破損がないように積込み、荷崩れの防止を確実にを行う。

15. 適用法令

消防法	: 該当しない
毒劇物取締法	: 該当しない
労働安全衛生法	
有機溶剤中毒予防規則	: 該当しない
名称等を表示すべき有害物	: 該当しない
名称等を通知すべき有害物	: トリェノールアミン
廃棄物の処理及び清掃に関する法律	: 産業廃棄物
危険物船舶運送及び貯蔵規則	: 該当しない
特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律（PRTR法）	: 該当しない

16. その他の情報

記載内容は現時点で入手できた資料や情報に基づいて作成しておりますが、記載のデータや評価に関しては、情報の完全さ、正確さを保証するものではありません。また、新しい知見の発表により内容に変更が生じることがあります。なお、含有量、物理的及び化学的性質等の数値は保証値ではありません。

また、記載事項は通常の取扱いを対象としたものですので、特別な取扱いをするなどの場合はこの点にご配慮をお願いいたします。

参考文献

- (1) 日本工業規格：化学物質等安全データシート（MSDS）－Z 7 2 5 0：2 0 0 5（2005）
- (2) 社団法人日本化学工業協会：GHS対応ガイドライン（平成18年）
- (3) 独立行政法人製品評価技術基盤機構：GHS分類結果データベース